

<https://dabar.srce.hr/user/profile/mbz/295555>

Vrijeme izvoza: 28.03.2025. 23:17:48

Repozitorij: dabar.srce.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 63

Broj izvezenih zapisa: 63

Naslov	URL	Autori	Naslov izvornika
Istraživanje metalo-organskih mreža metodom elektronske paramagnetske rezonancije		Vujević, Lucija	
Elektrokatalizatori na osnovi nikla i prijelaznih metala za dobivanje zelenog vodika		Komparić, Leona	
Kolagenska prevlaka za bioaktivaciju površine titanijevog implantata		Filipović, Martina	
Ocjena pasivnosti područja zavara na nehrđajućem čeliku izmjerena novom ćelijom s elektrolitskom pastom		Bašurić, Ivan	
Razvoj plošnog elektrokemijskog biosenzora za laktat		Obrovac, Ivana	
Elektrokemijska svojstva cirkonijeve elektrode za reakciju razvijanja vodika		Vrđuka, Magdalena	
Biofunkcionalne prevlake za povećanja korozijske otpornosti implantnih materijala		Stipan, Buga	
Tipovi korozije na implantnim materijalima od titanija		de Gravisi, Britt	
Fotoelektrokemijska karakterizacija BiVO ₄ modificiranog s željezom i srebrom		Labudović, Marija	
Metoda elektrodepozicije za pripremu biomimetskih prevlaka kalcijeva fosfata		Hrženjak, Lea	
Uklanjanje kontaminanata koji stvaraju zabrinutost iz binarnih otopina membranskim separacijskim procesima		Divjak, Korina	
Utjecaj matice vode na uklanjanje kontaminanata koji stvaraju zabrinutost membranskim separacijskim procesima		Jagar, Karla	
Fotoelektrokemijska karakterizacija poluvodiča u prisustvu perfluoriranih karboksilnih kiselina		Lažeta, Tadea	
Optimizacija pripreme i karakterizacija poroznog PLA		Artuković, Viktor	
Structural characterisation of MXene obtained by various synthesis methods		Stajku, Kaltrina	
Surface properties and corrosion protection study of poly(N-ethyl-4-vinylpyridine) polyelectrolyte-based coating on the electrochemically formed Ti/TiO ₂ surface		Begović, Tajana; Nikolic, Juraj; Katić, Jozefina	

Elektrokemijska sinteza WO ₃ i njegova primjena u fotoelektrokemijskom procesu razgradnje farmaceutika		Stjepanović, Karla	
Impedancijsko ispitivanje zaštitnih svojstava viskoelastične prevlake na čeliku novom ćelijom s elektrolitskom pastom		Korda, Karla	
Površinska modifikacija biomedicinskog implantnog materijala na bazi kobalt-kroma		Turkalj, Anja	
Površinska modifikacija dentalnih materijala		Roknić, Janina	
Primjena samoorganizirajućih monoslojeva za korozijsku zaštitu metalnih implantnih materijala		Klasić, Maja	
Tehnike pripreme i biomedicinska primjena kalcij-fosfatnih biokeramičkih prevlaka		Sikavica, Ana	
Izrada i karakterizacija Zn-ionske baterije temeljene na V ₂ O ₅		Štrmelj, Toni	
Najnovija saznanja o prediktivnom korozijskom održavanju		Miletić, Ena	
Korozijski rizik u ostarjelim vodovodima		Pavić, Lana	
Optimizacija procesa fotoelektrokemijskog dobivanja vodika u prisutnosti askorbinske kiseline		Jurić Kačunić, Danijela	
Elektrokemijska ocjena degradiranih industrijskih premaza za zaštitu čeličnih konstrukcija		Bakula, David	
Fotokatalitička svojstva nanostruktura oksida željeza		Takač, Tin	
Metode modifikacije površine implantnih materijala na bazi titanija		Roknić, Janina	
Elektrokemijski senzori s primjenom u biomedicini		Turkalj, Anja	
Funkcionalizacija površine implantne titanijeve legure kalcij-fosfatnim prevlakama		Rajič, Elizabeta	
Razvoj i primjena membrana za ionsko-selektivne elektrode na bazi srebrovih soli obogaćenih nanočesticama metala i metalnih oksida		Vukušić, Tina	
Utjecaj vrste ugljičnog punila na toplinska i električna svojstva esterske smole		Babić, Marko	
Korozijska otpornost biomedicinskih implantnih materijala na bazi titanija		Krivačić, Sara	
Primjena grafenskog papira kod cink-ionskih hibridnih superkondenzatora		Cvetić, Martin	
Materijali sa svojstvom pamćenja oblika s primjenom u biomedicini		Perić, Nikolina	
Pregled najnovijih istraživanja sigurnosti primjene nehrđajućeg čelika u kontaktu s hranom		Belak, Karlo	
Izrada ion selektivnih elektroda inkjet ispisom		Markanović, Laura	
Upotreba grafenskog papira u elektrokemijskim izvorima energije		Jurić Kačunić, Danijela	

Primjena elektrokemijskih metoda u ispitivanju biomedicinskih metalnih implantnih materijala		Pavelić, Jakov-Stjepan	
Ispitivanje proizvoda od elektrokeramike elektrokemijskom impedancijskom spektroskopijom		Trinki, Hrvoje	
Sinteza i karakterizacija novih benzilnih derivata heterostilbena		Ratajec, Maja	
Modifikacija površine implantne titanijeve legure		Varzić, Katarina	
Utjecaj strukturnih defekata na elektrokatalitička svojstva berlinskog modrila i njegovih analoga		Čičić, Sandra	
Mikrostruktura elektroispredjenih nanovlakana oksida željeza		Radić, Gabrijela	
Napredni poluvodički materijali za fotokatalitičku primjenu		Polić, Ina	
Biokompatibilni metalni implantni materijali s primjenom u ortodonciji		Surko, Magdalena	
Biomedicinski metalni implantni materijali		Rajič, Elizabeta	
Ispitivanje polimernih ovojnica za kontrolirano otpuštanje aktivne tvari		Lukanović, Igor	
Korozijska zaštita bakra fosfonskim kiselinama		Tarle, Lucija	
Primjena kompozita grafenski hidrogel/ispredena vlakna u superkondenzatorima		Kranjčec, Roko	
Zaštita korodiranih površina dugolančanim organskim kiselinama		Raspor, Marija	
Fotokatalitička razgradnja memantina u vodi pod simuliranim sunčevim zračenjem		Rakitničan, Lucija	
Primjena solar/SnS ₂ /H ₂ O ₂ procesa za uklanjanje farmaceutika iz vode		Tomljanović, Ivona	
Ugradnja grafena u strukturu vodljivog polimera		Kranjčec, Roko	
Priprava grafenov oksid/o-fenilen diamin kompozitnih elektroda		Glibo, Albina	
Sinteza poli(3,4-etilendioksitiofen)/TiO ₂ nanokompozitnog fotokatalizatora i ispitivanje učinkovitosti UV-A fotokatalize		Perković, Roko	
Određivanje sastavnica mjerne nesigurnosti i validacija korozijskog ispitivanja u slanoj komori		Mehić, Emina	
Sinteza i karakterizacija ZnO nanostruktura		Šajnović, Ivan	
Elektrokemijska depozicija NiOOH/Nafion kompozitnih elektroda		Plenča, Mia	
Poluvodička fotokataliza i metode imobilizacije TiO ₂ katalizatora		Šlogar, Krunoslav	
Izrada i karakterizacija superkondenzatora s grafenom kao aktivnim materijalom		Stankir, Nataša	
Kemijski pristup procesu dobivanja grafena i karakterizacija dobivenog produkta		Lukačević, Vladimir	